

天目山核杓史話

戎康民著



山核桃

理

(中共临安市委书记：王坚)

责任编辑：许立新

封面题签：刘柏良

装帧设计：方 寸

临安文史小丛书

《天目-山核桃史话》

浙江新闻出版局准印证：浙内图准字（2003）第123号

开本：850×1168毫米1/32 印张2 插页2

字数90千字

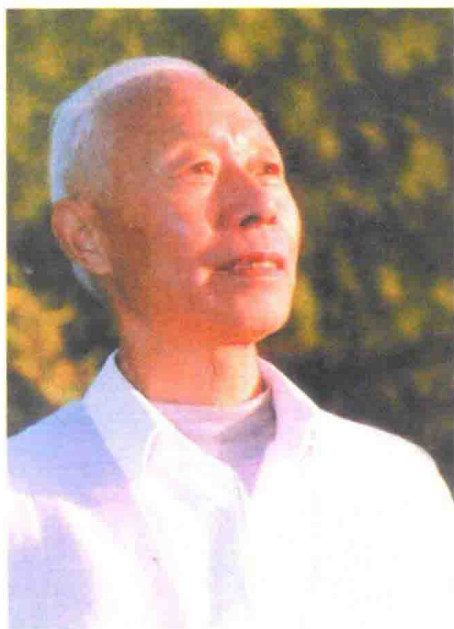
委印单位：临安市政协文史委员会

临安市林业局

承印单位：杭州临安康达印刷有限公司

2003年7月第一版 印数1-1000册

定价：6.00元



戎康民社会职衔：
 中国生态经济学会会员
 临安市科技产业联合会常务副秘书长
 临安市天目特产食品加工技术研究所创办人
 生态、经济、社会协同发展观察研究者

史志学会
 竹笋加工企业协会 会员
 农经学会
 旅游学会

临安市



徐荣章



钱尧林



黎章矩



汤仁发





柴金旺



刘子成

山核桃病虫害示



皱绿天牛



黑翅大白蚁



天社蛾



刺蛾类



铜绿金龟子



咖啡木蠹蛾



油桐尺蠖



刺蛾类



云斑天牛



桑天牛



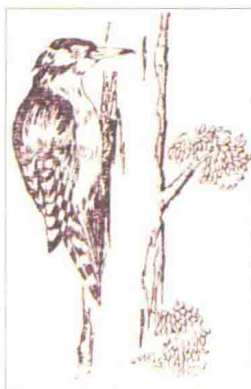
大山雀



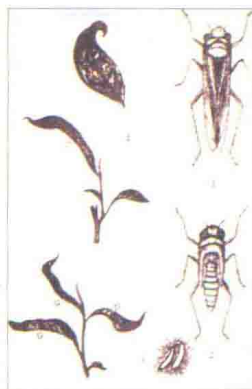
赤眼蜂



杜鹃



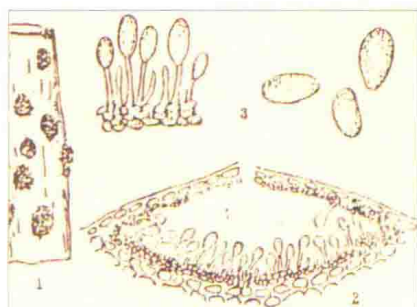
啄木鸟



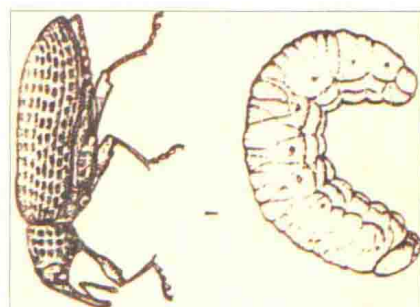
小绿叶蝉



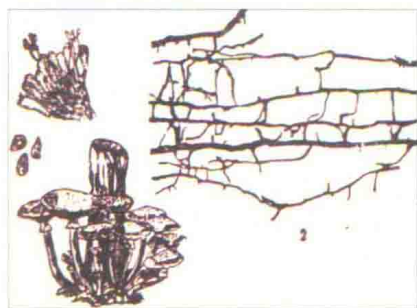
蚜虫



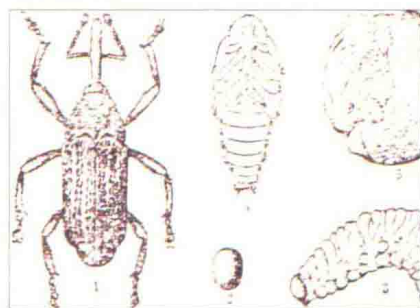
山核桃溃疡病



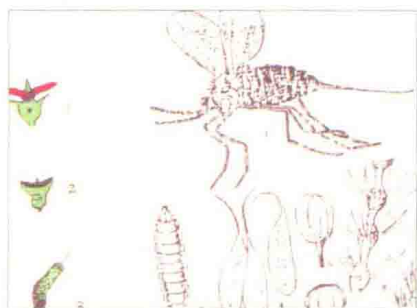
根颈象



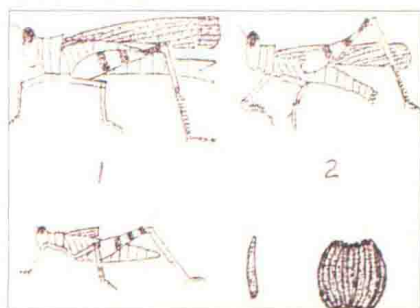
林木根朽病



核桃果象甲



柑桔花蕾蛆



蓼蝗秦蝻

山核桃病虫害防治法



塑料滴瓶



诱饵治虫



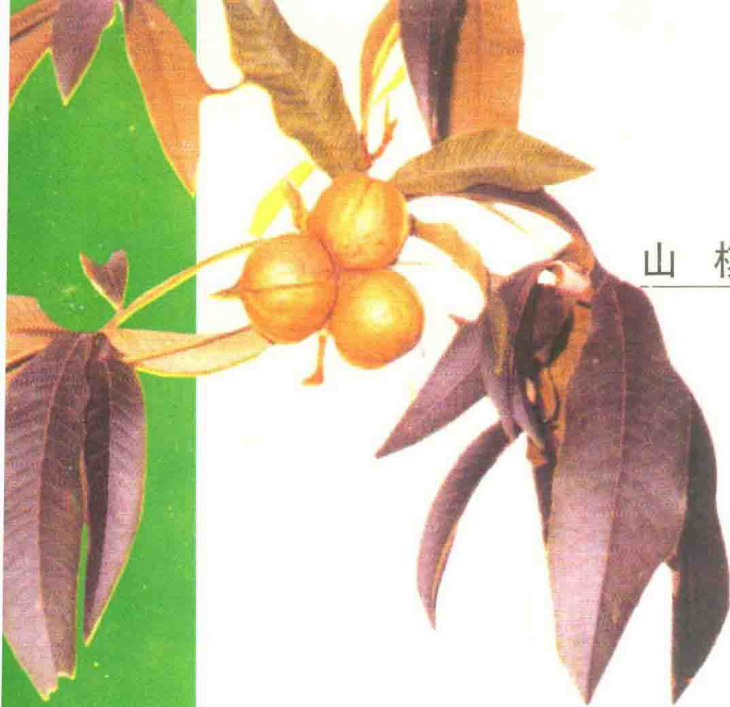
树干施液法



啄木鸟和山雀的巢箱

A man with dark hair, wearing a grey jacket over a red sweater and dark trousers, stands next to a large green machine. He is leaning his right hand on the top of the machine. The machine has a hopper at the top and a large green body with white text. The text on the machine reads: 核桃脱壳机 (Walnut Shelling Machine), 专利号: (Patent No.), 90 2 25457·X. The machine is on a stand with a single visible wheel at the bottom.

核桃脱壳机
专利号:
90 2 25457·X



山 核 桃 蒲 果



山 核 桃 核 果



山 核 桃 仁

序

山核桃被人们誉为临安之一宝，一点不假，它的繁衍历史悠久、源远流长。据历史记载，山核桃被发掘于明代、进化于清代、发展于现代。

戎康民同志长期从事农业综合区划研究和生态农业建设，在几十年的工作实践中付出的辛勤的劳动，积累了丰富的经验，为临安的生态农业发展作出了一定贡献。他的《天目山核桃史话》一书运用历史唯物观、现代生态效益观和经济价值观的方法详述了山核桃的发展过程，它对指导我市建设生态经济强市，引导农民致富奔小康具有重要意义。

随着农业产业结构的战略性调整，由传统农业向现代农业转变的过程中，市政府把山核桃列入农业产业化的一大支柱产业，并制订了一整套扶持发展、加工、销售等具体政策措施，非常正确。特别是我市昌化、昌北两地区的农民要以本书为鉴，把山核桃的文章做大、做强、做好。为此，我有感而发：

一是要坚定不移地贯彻执行中央对农村农业的有关政策。经济林承包到户长期不变，以达到政策稳、人心定之目

的，把山核桃产业作为山区农民致富奔小康的重要支柱产业，不受任何干扰，长期坚持下去。

二是要鼓励农民大力发展、培育高标准、高质量、高效益的山核桃基地。林业、科技部门要围绕山核桃生产增加科技投入，要研究山核桃生产的自然规律，改变传统式的自生、自灭、产量不高不稳的现状，要加大品种改良、树体矮化、丰产稳产和无公害栽培等方面的研究力度。广大农民要在空闲山坡地广种山核桃，对原有退化的老果林要实行有部署地改造，为实现面积四十万亩、产值达到十亿元而努力。

三是要研究深加工、拓宽销售市场。把传统的加工工艺与体现现代生产力水平的先进技术有机结合，将山核桃加工成清香、可口、味美的优质精品，赢得消费者的青睐。同时要研究小包装，适应市场需求。两昌地区要按市委的要求，狠下决心建设和培育农副产品加工园区，把山核桃的深加工按照农产品标准化体系建设要求，提高产品质量，成为绿色产品，极大地提高山核桃的自身价值，使农民增收。要扩大销售渠道，把山核桃产品打出国门、销往世界，让全人类共享临安山核桃之宝。

市政协主席



二〇〇三年三月

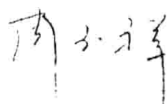
序

山核桃又称昌化山核桃 (*C. cathayensis* Sarg), 为重要的干果和木本油料树种。从山核桃中提取的食用油, 酸值低, 碘价高, 油酸、亚油酸等不饱和脂肪酸含量丰富, 油味清香, 颜色淡黄, 似芝麻油, 具润肺滋补和预防心血管疾病功效, 为油中极品。加工的干果, 其果肉香脆可口, 含有 20 种矿物元素, 其中钾、钙、镁含量高于所有干果, 是营养丰富、老少皆宜的优质干果。

浙江省临安市是我国山核桃的最主要产区, 面积 33 万亩, 常年产量 3500 吨, 分别占全国的 60% 以上, 是一个名符其实的“中国山核桃之乡”。自 1985 年以来, 临安在山核桃生产、加工领域开展了多项科研活动, 并进行了推广应用, 取得了很好的成效, 其科研推广与加工水平一直处于国内先进水平。现在, 山核桃产业已经初步形成, 根据对 10 个重点产区乡镇的调查, 2001 年仅山核桃一项, 就出现了收入超百万元的村 39 个, 户收入超万元的村 22 个, 共有 6220 户农户山核桃收入超万元。山核桃已经成为产地农村的支柱产业和农民的主要收入来源。《天目山核桃史话》一

书的面世，是我市山核桃产业发展中的一件喜事。该书作者从发掘和保护山核桃历史文化的角度出发，通过查阅历史上的相关资料，走访相关人士，回顾了山核桃的发展历史，介绍了同山核桃生产相关的名人故事，从一个侧面反映了临安山核桃的发展历史，保存和丰富了山核桃方面的历史和民风民俗。同时，与一些长期在山核桃生产第一线从事山核桃科研、推广工作的老同志一起，对前期山核桃生产中的栽培、病虫害防治、加工等方面的技术进行了较为全面的归纳和总结。该书的出版对加快山核桃的产业化建设，提升山核桃的文化内涵，促进山核桃产业的可持续发展具有积极的意义。

临安市林业局局长



二〇〇三年四月七日

目 录

第一部分 山核桃为什么只分布在天目山区？

- 1-1. 天目山是“万宝山” (1)
- 1-2. 山核桃是干果中的珍品 (2)
- 1-3. 山核桃的正宗商名应改为“天目山核桃” (3)

第二部分 山核桃人工开发利用的历史演变

- 2-1. 明代万历年间的《群芳谱》(即花草树木的名录)
中有了山核桃的文字记述 (4)
- 2-2. 刘伯温与山核桃的故事 (5)
- 2-3. “姚半乡”的故事 (5)
- 2-4. 山老鼠和松鼠传布了山核桃 (6)
- 2-5. 姚氏家族出了一个大商人 (7)
- 2-6. 商人开拓了市场，农家开始了人工扶育山核桃
林 (8)
- 2-7. 大商人姚震川兴教办学堂 (10)

2-8. 民国初年杭、嘉、湖人把山核桃当作产妇康复的营养补品	(11)
2-9. 山核桃运销的“船运水路”	(12)
2-10. 抗日战争时期，河桥古镇成了“小上海”	(13)
2-11. 山核桃的商品性开发，杭州商家功不可没	(14)
2-12. 民国10年（1921年）昌化马啸乡的陈生贤先生， 发明了山核桃“木砮”脱蒲法	(15)

第三部分 山核桃与昌化人的风俗习惯

3-1. 山核桃与昌化人“文武难分”的关系	(17)
3-2. 昌化四面高山环抱，封闭的环境，秀丽的山川， 成了“耕读传家”的世外桃源	(18)
3-3. 封闭的山村、安逸的生活，使昌化人重农、重仕、 轻商，恋乡怕出门远行	(18)
3-4. 山核桃、白果与昌化人“内房”待客的风俗 ..	(19)

第四部分 与山核桃有关的人和故事

4-1. 钱尧林用山核桃使昌北山区农民脱贫致富的故事	(21)
4-2. 徐荣章为山核桃寻根问祖的故事	(25)
4-3. 汤仁发与山核桃病虫害作斗争的故事	(28)